aycan
PACS for People

FÁCIL, RÁPIDO, SEGURO

aycan mobile iPad app

FDA 510(k) aprobó la aplicación de teleradiología para aycan OsiriX PRO

Diseñado para la transferencia fácil, rápida y segura de imágenes DICOM desde hospitales y centros de imagen a médicos de guardia, de referencia y otros radiólogos que poseen un iPad. La interfaz de usuario intuitiva del aycan Mobile y su robusto conjunto de funciones lo convierten en la herramienta ideal para visualización a distancia, interpretación y diagnóstico de imágenes radiológicas. Así también como para la visualización de imágenes junto a pacientes en cama, tele-consulta con colegas, distribución de imágenes internas y mucho más.

Trabaja fácilmente con una interfaz sencilla, notificación automática, herramientas avanzadas de procesamiento de imágenes y mucho más

Con la interfaz de usuario intuitiva del aycan Mobile usted puede acceder y utilizar su robusto conjunto de funciones de forma rápida y sencilla. Para empezar, sólo tiene que arrastrar y soltar las imágenes de la base de datos aycan OsiriX PRO al aycan mobile. A partir de ahí, envie imágenes a cualquier iPad con conexión a Internet con sólo elegir el destinatario de una lista de contactos y hacer clic en enviar. Con Push Notification, los destinatarios son alertados cuando una imagen ha llegado. Una vez en el iPad, las imágenes pueden verse, compararse y anotarse fácilmente ya que el aycan mobile cuenta con importantes capacidades de procesamiento de imagen como el zoom y pan, comparación de varias series, sincronización, dictado incorporado y texto en ROIs. Una vez que el trabajo esté completo, usted puede almacenar todo en su iPad para referencia futura. Otra característica, desarrollada en colaboración con EIZO, permite a los usuarios conectar el iPad a monitores médicos grandes para una visualización de alta resolución, sin embargo, todavía pueden emplear el fácil de utilizar iPad para impulsar la aplicación.

Trabaja rápido y seguro con compresión sin pérdida JPEG2000, cifrado automático AES de 256-bits, protección mediante contraseña y más

Con compresión sin pérdida JPEG2000, aycan mobile rápidamente puede enviar y recibir grandes cantidades de imágenes sin pérdida de contenido o resolución. Y con el cifrado automático AESde 256 bits, protección mediante contraseña y capacidad para anonimizar nombres de los pacientes en los archivos de imagen, todo el proceso es seguro. El cifrado AES también elimina la necesidad de complejos trabajos de conexiones VPN. También ahorrará tiempo con la posibilidad de ver las imágenes de una serie mientras se está descargando a través de una conexión de alta velocidad.

Aplicaciones Claves

aycan mobile es ideal para cualquiera que desee un acceso fácil, rápido y seguro a imágenes DICOM desde cualquier ubicación remota. Las aplicaciones claves incluyen:

- Revisión, interpretación y diagnóstico de imágenes radiológicas remotas y de guardia.
- Revisión de imágenes junto a paciente en cama.
- Teleconsulta con los colegas
- Distribución de imágenes a colegas en el sitio

aycan mobile iPad app

Características Claves

aycan mobile ofrece procesamiento de imágenes y características de seguridad claves para la transferencia de imágenes DICOM, visión remota, interpretación y diagnóstico, tales como:

- Ventana y nivel WL / WW
- Cifrado automático AES de 256 bits
- Lista de amigos
- Visualización y sincronización de dos series de imágenes
- Capacidad de arrastrar y soltar
- Dictado incorporado
- Compresión sin de pérdida JPEG2000
- Disminuir, Ampliar, Girar y apilar
- Protección por contraseña
- Opción de Anonimizar Pacientes
- Notificación de Mensaje
- Captura de imágen de pantalla
- Texto para anotación en la imagen

Beneficios Claves

aycan Mobile posee un robusto conjunto de funciones e interfaz intuitiva, en combinación con el portátil, rápido, fácil de usar y magnífico iPad, lo convierten en la solución ideal para la teleradiología con los beneficios claves que incluyen:

- Transferencia fácil, rápida, segura y revisión a distancia, interpretación y diagnóstico de imágenes DICOM
- Acceso remoto y portátil a las imágenes DICOM
- Mejora de la comunicación con los médicos de referencia y sus pacientes
- Eliminación del tiempo de viaje para los médicos de guardia
- Mejora el acceso del paciente a los servicios, especialmente en las zonas rurales

Acerca de aycan OsiriX PRO

Diseñado para el post-procesamiento y diagnóstico primario, OsiriX PRO de 64bits es de proveedor neutral, corre sobre Mac y es una herramienta avanzada de procesamiento de imágenes y estación de trabajo PACS DICOM para la lectura convencional, de imágenes multicorte y otros. Con base en el proyecto ampliamente conocido de código abierto OsiriX, la versión aycan llave en mano tiene la aprobación de la FDA 510(k), marca CE, y cuenta con plena integración de servicio y soporte al cliente.

¡Trate aycan OsiriX PRO de forma gratuita!
Un año de servicio gratuito y actualizaciones con la compra.

Para ver los beneficios de aycan OsiriX PRO por usted mismo, vaya a www.aycan.com/demo y descargue la versión de prueba gratuita de 30 días. Si usted decide comprar OsiriX PRO, su uso no será interrumpido mientras que inmediatamente le enviamos el manual de usuario y la llave de seguridad del software. Con la compra, usted también recibirá un año completo de servicio gratuito y actualizaciones.

Servicio al cliente y apoyo directo e inmediato

Como parte de nuestro compromiso de alcanzar el 100% de satisfacción del cliente, aycan ofrece a los clientes servicio inmediato en vivo y soporte remoto. Un equipo técnico especializado y cualificado está ahí para ayudar a resolver cualquier problema que pueda surgir con una solución aycan. Esto incluye trabajar con otros proveedores cuando es necesario.

Requisitos

- Internet habilitado para iPad
- aycan OsiriX PRO

Clasificaciones

EE.UU.: Aprobado por la FDA 510(k)
Europa: Marca CE

Certificación

Nuestros procesos de desarrollo están certificados según la norma ISO 9001 y ISO 13485

Acerca de aycan

Con enfoque en la integración de proveedor neutral y servicio, aycan es un proveedor mundial de soluciones para archivar, visualizar e imprimir imágenes médicas e información que mejore la eficiencia del flujo de trabajo y reduzca costos.

Para más información visite www.aycan.com

11.05.2012

aycan Medical Systems, LLC
693 East Avenue . Rochester, NY 14607 . USA
Phone 585.473.1350 . Fax 585.473.1596
info@aycan.com . www.aycan.com

Value Added Reseller

xerox Alliance Partner